

**SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI**

 Specie : *Oryza sativa*

 Denominazione: **ASSO**

Genealogia:

Responsabile della conservazione in purezza:

Bertone Sementi

Introduzione: 1996

| Codice UPOV | Gruppo di caratteri | Carattere                                       | Rilievo  |
|-------------|---------------------|---|--|
|             | <b>1</b>            | <b>Foglia</b>                                   |  |
| 2           | a                   | colore  | verde <input checked="" type="checkbox"/>      |
|             |                     |   | pigmentato                                     |
|             | b                   | portamento                                      | eretta   |
|             |                     |   | intermedia                                     |
|             |                     | orizzontale <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|             |                     | riflessa  |  |
|             | <b>2</b>            | <b>Culmo</b>                                    |  |
| 12          | a                   | taglia (cm)                                     | 80,0   |
| 11          | b                   | diametro culmo (mm)                             |  |
| 13          | c                   | colore nodi                                     | verde <input checked="" type="checkbox"/>      |
|             |                     |   | pigmentato                                     |
|             | d                   | colore internodi                                | verde <input checked="" type="checkbox"/>      |
|             |                     |   | pigmentato                                     |
|             | e                   | colore guaina                                   | verde <input checked="" type="checkbox"/>      |
|             |                     |   | pigmentato                                     |
| f           | colore giuntura     | verde <input checked="" type="checkbox"/>       |  |
|             |                     | pigmentato                                      |  |
|             | g                   | colore auricole                                 | verde <input checked="" type="checkbox"/>      |
|             |                     |   | pigmentato                                     |
|             | <b>3</b>            | <b>Foglia paniculare</b>                        |  |
|             | a                   | portamento                                      | eretta   |
|             |                     |   | intermedia <input checked="" type="checkbox"/> |
|             |                     |   | orizzontale                                    |
|             |                     |   | riflessa                                       |
|             | <b>4</b>            | <b>Pannocchia</b>                               |  |
|             | a                   | lunghezza (cm)                                  | 21,0   |
| 15          | b                   | tipo  | compatta <input checked="" type="checkbox"/>   |
|             |                     |   | intermedia                                     |
|             |                     |   | aperta   |
| c           | eserzione           |   | molto eserta                                   |
|             |                     |   | eserta <input checked="" type="checkbox"/>     |
|             |                     |   | inguainata                                     |
| d           | portamento          |   | eretta <input checked="" type="checkbox"/>     |
|             |                     |   | semieretta                                     |
|             |                     |   | semipendula                                    |
|             |                     |   | pendula  |
| 20          | e                   | aristatura                                      | mutica <input checked="" type="checkbox"/>     |
|             |                     |   | semimutica                                     |
|             |                     |   | semiaristata                                   |
|             |                     |   | aristata                                       |
| 10          | f                   | colore stigni                                   | ialino <input checked="" type="checkbox"/>     |
|             |                     |   | violetto                                       |

| Codice UPOV | Gruppo di caratteri | Carattere                        | Rilievo         |
|-------------|---------------------|----------------------------------|-----------------|
|             | <b>5</b>            | <b>Glumella</b>                  |                 |
|             | a                   | villosità                        | assente         |
|             |                     |                                  | presente X      |
| 19          | b                   | aristatura                       | mutica X        |
|             |                     |                                  | corta           |
|             |                     |                                  | lunga           |
| 9           | c                   | colore apice                     | apigmentato X   |
|             |                     |                                  | pigmentato      |
| 7 e 8       | d                   | colore carena e calotta          | apigmentato X   |
|             |                     |                                  | pigmentato      |
|             | e                   | colore glume                     | apigmentato X   |
|             |                     |                                  | pigmentato      |
|             | <b>6</b>            | <b>Spighetta</b>                 |                 |
| 23          | a                   | lunghezza (mm)                   | 8,67            |
| 24          | b                   | larghezza (mm)                   | 3,43            |
| 22          | c                   | peso 100 semi (g)                | 3,19            |
|             | <b>7</b>            | <b>Cariosside</b>                |                 |
| 25          | a                   | lunghezza (mm)                   | 6,23            |
| 26          | b                   | larghezza (mm)                   | 2,98            |
| 27          | c                   | rapporto L/l                     | 2,09            |
|             |                     | profilo arrotondato < 1,75       |                 |
|             |                     | semiarrotondato 1,76-1,99        |                 |
|             |                     | semiaffusolato 2,0 - 2,45        | X               |
|             |                     | affusolato 2,46-3,00             |                 |
|             |                     | lungo B > 3,00                   |                 |
|             | d                   | peso 100 semi (g)                | 2,63            |
| 28          | e                   | colorazione pericarpo            | bianco X        |
|             |                     |                                  | colorato        |
|             | <b>8</b>            | <b>Caratteri merceologici</b>    |                 |
| 29          | a                   | cariosside: perlatura            | presenza        |
|             |                     |                                  | assenza X       |
|             | b                   | aroma                            | non aromatico X |
|             |                     |                                  | aromatico       |
| 30          | c                   | endosperma: tipo                 | non glutinoso X |
|             |                     |                                  | glutinoso       |
|             | d                   | contenuto in amiloso % ss        | 19,00           |
|             | e                   | consistenza kg / cm <sup>2</sup> | 0,76            |
|             | f                   | collosità g x cm                 | 2,73            |
|             | <b>9</b>            | <b>Cicli vegetativi</b>          |                 |
| 6           | a                   | semina - spigatura (gg)          | 90              |
| 21          | b                   | semina - maturazione (gg)        | 150             |

NOTE: